

## **Інженер-будівельник (м/ж) (BautechnikerIn)**

Im BIS anzeigen



### **Основні види діяльності (Haupttätigkeiten)**

Інженери-будівельники займаються придбанням, плануванням і розрахунком будівельних проектів. Ви несете відповідальність за будівництво та виконання цього будівельного проекту. Вони розробляють проекти будівництва відповідно до вимог замовника або за планом архітектора і гарантують, що запланована будівля відповідає будівельним фізикам і статичним вимогам і відповідає офіційним вимогам. Під відповідальність керівників об'єктів ви будете контролювати будівельні роботи як з технічної, так і з комерційної точки зору, а також будете вести будівельні щоденники. Інженери-будівельники відповідають за виконання будівельних проектів. Контроль та адміністративне супроводження проектів також є частиною її звичайних завдань. Вони використовують відповідне програмне забезпечення (наприклад, програми CAD) для планування, а також для адміністративної обробки будівельних проектів.


BautechnikerInnen befassen sich mit der Akquisition, Planung und Berechnung von Bauvorhaben. Bei der Konstruktion und Ausführung von dieser Bauvorhaben sind sie mit verantwortlich. Sie entwickeln nach Kundenwünschen bzw. Architektenplanung Bauprojekte und sorgen dafür, dass das geplante Bauwerk den bauphysikalischen und statischen Erfordernissen genügt und den behördlichen Auflagen entspricht. Sie überwachen unter der Verantwortung der BauleiterInnen die Bauausführung sowohl in technischer als auch in kaufmännischer Hinsicht, dazu führen Sie Bautagebücher. BautechnikerInnen sind für die Abwicklung von Bauprojekten zuständig. Auch das Controlling und die administrative Nachbetreuung der Projekte gehören zu ihren gängigen Aufgaben. Für die Planung aber auch für die administrative Abwicklung der Bauprojekte verwenden sie entsprechende Software (z.B. CAD-Programme).

### **Можливості працевлаштування (Beschäftigungsmöglichkeiten)**

Інженери-будівельники працюють у великих будівельних компаніях, архітекторських бюро, проектних бюро в проектних компаніях, в планових бюро в промисловості та в будівельних органах державних забудовників.

BautechnikerInnen sind bei großen Baubetrieben, Architekturbüros, Konstruktionsbüros bei Planungsgesellschaften, in Planungsbüros der Industrie und bei Bauämtern der öffentlichen Bauträger beschäftigt.

### **Актуальні вакансії (Aktuelle Stellenangebote)**

.... в онлайн-сервісі працевлаштування AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): ) **444**  до кімнати eJob AMS ( zum AMS-eJob-Room)

### **Професійні навички, запитувані в оголошеннях (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)**

- Створення вимірювань (Aufmaßerstellung)
- Послідовність побудови (Bauablaufplanung)
- Знання з управління будівництвом (Bauabwicklungskennntnisse)
- Будівельний нагляд (Bauaufsicht)
- Тендер на будівництво (Bauausschreibung)
- Будівельний розрахунок (Baukalkulation)
- Навички планування будівництва (Bauplanungskennntnisse)

- Будівельне право (Baurecht)
- Координація будівельного майданчика (Baustellenkoordination)
- BIM - інформаційне моделювання будівель (BIM - Building Information Modeling)
- Проведення визначення маси (Durchführung der Massenermittlung)
- Планування технічного обслуговування (Instandhaltungsplanung)
- Навички управління проектами (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Технічне планування будівництва (Technische Bauplanung)
- Конструктивне проектування (Tragwerksplanung)

## **Інші професійні навички (Weitere berufliche Kompetenzen)**

### **Базові професійні навички (Berufliche Basiskompetenzen)**

- Будівельні знання (Bauerrichtungskenntnisse)
- Будівельний розрахунок (Baukalkulation)
- Навички планування будівництва (Bauplanungskenntnisse)
- Ведення будівельного щоденника (Führen eines Bautagebuchs)

### **Технічні професійні навички (Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Робота з планами, ескізами та моделями (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
  - Технічне креслення (Technisches Zeichnen)
- Знання з управління будівництвом (Bauabwicklungskenntnisse)
  - Будівельний облік (Bauabrechnung)
  - Будівельний нагляд (Bauaufsicht) (з. В. Здача та приймання будівництва (Bauübergabe und -abnahme), Ведення будівельного щоденника (Führen eines Bautagebuchs), Облік вимірювань (Aufmaßbuchführung))
  - Будівельний розрахунок (Baukalkulation)
  - Координація будівельного майданчика (Baustellenkoordination) (з. В. Обладнання будівельного майданчика (Baustelleneinrichtung), Створення плану SIGE (Erstellung eines SIGE-Plans), Планування об'єктів будівельного майданчика (Planung der Baustelleneinrichtung))
  - Bauwerksprüfung
- Будівельні знання (Bauerrichtungskenntnisse)
  - Підготовка сайту (Baustellenvorbereitung) (з. В. Облаштування ділянок доріг та під'їзних шляхів (Einrichtung von Baustraßen und Zufahrtswegen), Планування охорони будівельного майданчика (Planung der Baustellenabsicherung))
  - збірне будівництво (Fertigteilbau)
  - будівельне будівництво (Hochbau) (з. В. будівництво будинку (Hausbau), Будівництво промислових будівель (Bau von Industriegebäuden))
  - Дерев'яне будівництво (Holzbau) (з. В. CAD системи Технологія деревини (CAD-Systeme Holztechnik), Каталог (Cadwork))
  - металеві конструкції (Metallbau)
  - цивільне будівництво (Tiefbau)
  - бетонна конструкція (Betonbau) (з. В. попередньо напружений бетон (Spannbetonbau))
- Навички планування будівництва (Bauplanungskenntnisse)
  - Безбар'єрне будівництво (Barrierefreies Bauen)
  - Послідовність побудови (Bauablaufplanung) (з. В. Планування подання (Einreichplanung))
  - Тендер на будівництво (Bauausschreibung) (з. В. Підготовка будівельних тендерів (Erstellung von Bauausschreibungen), Обробка будівельних тендерів (Abwicklung von Bauausschreibungen))
  - Управління будівництвом (Baumanagement)

- Екологія будівель (Bauökologie)
- будівельна фізика (Bauphysik)
- Архітектура систем САПР, просторове планування та будівництво (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen) (z. B. Allplan (Allplan), Revit (Revit), ArchiCAD (ArchiCAD), AutoCAD (AutoCAD), BIM - інформаційне моделювання будівель (BIM - Building Information Modeling), iTWO RIB (iTWO RIB), SOFiCAD (SOFICAD), RFEM (RFEM))
- Проведення визначення маси (Durchführung der Massenermittlung) (z. B. Розрахунок обсягу (Berechnung von Volumen))
- Підготовка будівельної документації (Erstellung von Baudokumentationen)
- Проектування будівель (Gebäudeentwurfsplanung) (z. B. Техніки репрезентації (Darstellungstechniken))
- проектування будівлі (Hochbauplanung)
- Девелопмент нерухомості (Immobilienentwicklung)
- Планування будівництва з підтримкою моделі (Modellunterstützte Bauplanung)
- Технічне планування будівництва (Technische Bauplanung) (z. B. Структурний аналіз (Baustatik), Розрахунок дифузії парів (Dampfdiffusionsberechnung), Енергетичні показники (Energiekennzahlen), Планування армування (Bewehrungsplanung), Розрахунок теплової потреби (Wärmebedarfsberechnung))
- Будівельне планування (Tiefbauplanung)
- Знання реконструкції будівлі (Bausanierungskennnisse)
  - Стабільний ремонт будівель (Nachhaltige Gebäudesanierung)
  - Теплова реконструкція (Thermische Sanierung)
- Знання програмного забезпечення бізнес-додатків (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kennnisse)
  - Спеціальне програмне забезпечення для бізнесу (Branchenspezifische Unternehmenssoftware) (z. B. COOR (COOR), Програмне забезпечення GGU (GGU Software), Програмне забезпечення DC (DC Software), Стіни (Rtwalls), АБК (ABK), Аріба (Arriba))
- Знання галузевих продуктів і матеріалів (Branchenspezifische Produkt- und Materialkennnisse)
  - Продукція будівництва та лісової промисловості (Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft) (z. B. Екологічні будівельні матеріали (Ökologische Baustoffe), будівельні матеріали (Baustoffe), бетон (Beton))
- Офісні та адміністративні навички (Büro- und Verwaltungskennnisse)
  - Адміністративне діловодство (Administrative Bürotätigkeiten) (z. B. Узгодження призначення (Terminkoordination))
- Знання застосування ІТ (EDV-Anwendungskennnisse)
  - Знання офісного програмного забезпечення (Bürosoftware-Anwendungskennnisse) (z. B. Навички застосування програми управління проектами (Projektmanagementprogramme-Anwendungskennnisse))
- Знання посадових правових основ (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
  - Специфічні стандарти та рекомендації (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ÖNORM B1300 (ÖNORM B1300), Сукупні норми бетону та дорожнього будівництва (Normen für Gesteinskörnung für Beton und Straßenbau), Стандарти якості (Qualitätsnormen), Норми планування (Planungsnormen), Будівельні норми (Konstruktionsnormen), Будівельні норми (Baunormen))
- Навички підтримки клієнтів (Kundenbetreuungskennnisse)
  - Поради спеціаліста (Fachberatung)
- Навички управління проектами (Projektmanagement-Kennnisse)
  - Придбання проекту (Projektakquisition)
  - Контролінг проекту (Projektcontrolling) (z. B. Технічний контролінг проекту (Technisches Projektcontrolling), Контролінг комерційних проектів (Kaufmännisches Projektcontrolling))
  - Організація проекту (Projektorganisation) (z. B. Облік проекту (Projekt abrechnung), Планування

(Zeitplanung))

- Знання бухгалтерського обліку (Rechnungswesen-Kenntnisse)
  - Контроль (Controlling) (z. B. Контролінг в режимі реального часу в будівництві (Echtzeit-Controlling im Bauwesen))
- юридичні знання (Rechtskenntnisse)
  - Будівельне право (Baurecht) (z. B. Будівельний кодекс (Bauordnung))
  - Публічне право (Öffentliches Recht) (z. B. Закон про державні закупівлі (Vergaberecht))
- обробки (Sachbearbeitung)
  - Обробка замовлення (Auftragsabwicklung) (z. B. Створення пропозиції (Angebotserstellung), Забезпечення якості тендерної документації (Qualitätssicherstellung von Ausschreibungsunterlagen))
- Керівництво командою (Teammanagement)
  - Керівництво роботою (Arbeitsleitung) (z. B. Schnittstellenkoordination mit anderen Gewerken)
- Природоохоронні знання (Umweltschutzkenntnisse)
  - Екологічний консалтинг (Umweltconsulting) (z. B. Положення про субсидію на тепловий ремонт (Förderbestimmungen zur thermischen Sanierung))
- Навички геодезії (Vermessungstechnik-Kenntnisse)
  - Зйомка (Vermessungswesen) (z. B. Запис природних вимірів (Aufnahme von Naturmaßen), ГІС - геоінформаційні системи (GIS - Geoinformationssysteme), Будівельна зйомка (Bauvermessung), дослідження дрона (Drohnenvermessung), Цифрове зйомка (Digitale Vermessung), Оцінка даних опитування (Auswertung von Vermessungsdaten), Створення вимірювань (Aufmaßerstellung), AutoCAD Map 3D (AutoCAD Map 3D))
- Наукова експертиза Технологія та формальні науки (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
  - Інженерні науки (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Будівництво (Konstruktiver Ingenieurbau), Будівництво (Bauingenieurwesen))

#### Передача професійних навичок

##### (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Аналітичні здібності (Analytische Fähigkeiten)
- Готовність (Einsatzbereitschaft)
- Міцність зв'язку (Kommunikationsstärke)
- Організаційний талант (Organisationstalent)
- Здатність розв'язувати задачі (Problemlösungsfähigkeit)
- Просторова уява (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Самостійний спосіб роботи (Selbstständige Arbeitsweise)
  - Здатність приймати рішення (Entscheidungsfähigkeit)
- почуття відповідальності (Verantwortungsbewusstsein)

#### Цифрові навички згідно з DigComp

##### (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Основний		2 Незалежні		3 Розширений		4 Високоспеціалізовані	
<p><b>Опис:</b> BautechnikerInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen und digitalen Anwendungen sicher und eigenständig beherrschen. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Auch können sie digitale Anwendungen für die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden, die Zusammenarbeit im Betrieb und die Dokumentation routiniert verwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.</p>							

**Детальна інформація про цифрові навички  
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)**

Сфера компетенції	Рівень(и) навичок від ... до ...								Опис
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Основи, доступ і цифрове розуміння	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Bausoftware, Planungs-, Konstruktions- und Zeichenprogramme, Building Information Modeling, Virtuelle Projekträume) und Geräte selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Обробка інформації та даних	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und aufbereiten können. Sie können aus den gewonnenen Daten selbstständig Schlussfolgerungen, Konzepte und Empfehlungen ableiten.
2 - Спілкування, взаємодія та співпраця	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen unabhängig anwenden können.
3 - Створення, виготовлення та публікація	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und auch in nicht alltäglichen Situationen in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Безпека та стале використання ресурсів	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln, halten sie ein und veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Kundinnen und Kundendaten, entdecken.
5 - Вирішення проблем, інновації та безперервне навчання	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehlerquellen und Problembereiche erkennen und diese auch unter Anleitung beheben können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

**Освіта, підвищення кваліфікації, кваліфікація  
(Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation)**

**Типові рівні кваліфікації  
(Typische Qualifikationsniveaus)**

- Професія з середньою професійно-технічною освітою (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

- Професія з вищою професійно-технічною освітою (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Академічна професія (Akademischer Beruf)

### **Освіта**

#### **(Ausbildung)**

#### **BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR<sup>IV</sup>](#)**

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

#### **BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR<sup>V</sup>](#)**

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

#### **Hochschulstudien [nQR<sup>VII</sup>](#) [nQR<sup>VIII</sup>](#)**

- Technik, Ingenieurwesen
  - Bauingenieurwesen

### **Неперервна освіта**

#### **(Weiterbildung)**

#### **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Bauabrechnung
- Bauökologie
- Baustellenkoordination
- Bauvermessung
- BIM - Building Information Modeling
- Technisches Berichtswesen
- Unternehmenssoftware Bauwesen
- Bauvertragsrecht
- Bauleitung
- Baumaterialien
- Gebäudeautomation

#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Ausbildung zum/zur Bau-AbrechnungstechnikerIn
- Ausbildung zum/zur BauleiterIn
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Baumeister
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe der Immobilitätshändler eingeschränkt auf Bauträger [nQR<sup>VI</sup>](#)
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Ingenieurbüros (Beratende Ingenieure)
- CAD-Ausbildung
- Hochschulstudien - Bauingenieurwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge
- Werkmeisterprüfung für Bauwesen
- Ziviltechniker-Prüfung

#### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Arbeitsschutz
- Personalführung
- Projektmanagement
- Schnittstellenmanagement
- Verhandlungsführung

#### **Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Bauakademien [↗](#)
- Fachverband Ingenieurbüros Österreich
- IBO - Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie [↗](#)
- Kammer der ZiviltechnikerInnen [↗](#)
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

### **Сертифікати та ступені підготовки (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)**

- Навчання САПР (CAD-Ausbildung)
  - Навчання, щоб стати експертом AutoCad (Ausbildung zum/zur AutoCad-ExpertIn)
- Сертифікат застосування бетону з урахуванням ÖNORM B 4704-1 (Zertifikat Betonanwendung unter Berücksichtigung der ÖNORM B 4704-1)

### **Знання німецької мови згідно CEFR (Deutschkenntnisse nach GERS)**

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Für BautechnikerInnen ist sowohl die sehr gute Beherrschung der mündlichen als auch schriftlichen Sprache wichtig. Sie planen Arbeitsprozesse und sind in ständiger Kommunikation, um im Team Arbeitsanweisungen zu erteilen und AuftraggeberInnen und Auftraggeber bzw. Kundinnen und Kunden zu beraten und informieren. Für die Erstellung von Plänen, Berichten und Arbeitsdokumentationen ist insbesondere die Beherrschung der deutschen Schriftsprache wichtig.

### **Додаткова інформація про роботу (Weitere Berufsinfos)**

#### **Дохід (Einkommen)**

Інженер-будівельник (м/ж) заробляти від 2.470 євро брутто на місяць (BautechnikerInnen verdienen ab 2.470 Euro brutto pro Monat). Залежно від рівня кваліфікації стартовий оклад також може бути вищим (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Професія з середньою професійно-технічною освітою : від 2.470 до 2.970 євро брутто (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.470 bis 2.970 Euro brutto)
- Професія з вищою професійно-технічною освітою : від 3.160 євро брутто (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: ab 3.160 Euro brutto)
- Академічна професія : від 3.160 євро брутто (Akademischer Beruf: ab 3.160 Euro brutto)

Für die Qualifikationsniveaus „Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung“ und „Akademischer Beruf“ entfällt die Angabe einer Obergrenze, da es nur einen typischen KV und eine passende Verwendungsgruppe gibt.

#### **самозайнятість (Selbstständigkeit)**

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin
- BaumeisterIn, BrunnenmeisterIn
- Holzbau-MeisterIn
- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

**Робоче середовище**  
**(Arbeitsumfeld)**

- Робота під тиском часу (Arbeit unter Zeitdruck)
- Великий будівельний майданчик (Großbaustelle)
- сезонна робота (Saisonarbeit)

**Професійні спеціальності**  
**(Berufsspezialisierungen)**

Інженер-будівельник (BauingenieurIn)

Технік будівельної ділянки (BaustellentechnikerIn)

Технік з будівництва (BauwesentechnikerIn)

Фахівець з будівництва (м/ж) (Baufachperson (m/w))

Керівник будівництва (BauführerIn)

Будівельник (BaumeisterIn)

Організатор будівництва (BauorganisatorIn)

Начальник будівельної ділянки (BaustellenleiterIn)

Технік-будівельник у сфері управління будівництвом (BautechnikerIn im Bereich Bauleitung)

Випускник HTL з технології будівництва (HTL-AbsolventIn für Bautechnik)

Координатор планування (PlanungskoordinatorIn)

Пам'ятник технік (BaudenkmaltechnikerIn)

Технік-будівельник у сфері охорони пам'яток та ансамблю (BautechnikerIn im Bereich Baudenkmal- und Ensembleschutz)

Технік-будівельник у сфері техніки ремонту (BautechnikerIn im Bereich Sanierungstechnik)

Технік з охорони ансамблю (EnsembleschutztechnikerIn)

Інженер-будівельник з технології будівництва (BauingenieurIn für Gebäudetechnik)

Інженер-будівельник з кондиціонування та теплотехніки (BauingenieurIn für Klima- und Heizungstechnik)

Технік-конструктор з технології будівництва (BautechnikerIn für Gebäudetechnik)

Технік-будівельник у сфері домобудівництва, техніки кондиціонування та опалення (BautechnikerIn im Bereich Haus-, Gebäude-, Klima- und Heizungstechnik)

Теплотехнік (HeizungstechnikerIn)

Інженер-будівельник з будівництва та планування міст, транспорту та інфраструктури (BauingenieurIn für Städte-, Verkehrs-, Infrastrukturbau und -planung)

Інженер-будівельник в галузі транспортної техніки (BautechnikerIn im Bereich Verkehrstechnik)

Технік з будівництва мостів (BrückenbautechnikerIn)

Технік дорожньо-будівельний (StraßenbautechnikerIn)

Технік-будівельник АЗС (TankstellenbautechnikerIn)

Технік з будівництва тунелів (TunnelbautechnikerIn)

Інженер з будівництва транспорту (VerkehrsbautechnikerIn)



Проектувальник будівництва (BaukonstrukteurIn)  
Технік з будівництва будівель (BaukonstruktionstechnikerIn)  
Будівельний фізик (BauphysikerIn)  
Інженер-конструктор (BaustatikerIn)  
Технік-будівельник у сфері будівництва (BautechnikerIn im Bereich Baukonstruktion)  
Технік-будівельник у галузі будівельної фізики (BautechnikerIn im Bereich Bauphysik)  
Інженер-конструктор (StatikerIn)

Інженер з будівництва та екології (Bau- und UmwelttechnikerIn)  
Будівельний біолог (Baubiologe/-biologin)  
Технік-будівельник в галузі екології будівництва (BautechnikerIn im Bereich Bauökologie)  
Еколог будівництва (Bauökologe/-ökologin)  
Технік з будівництва природного простору (NaturraumbautechnikerIn)  
Екобудівельник (ÖkobaumeisterIn)

Інженер-будівельник з будівництва електростанції (BauingenieurIn für Kraftwerksbau)  
Інженер-будівельник зі спеціального будівництва фундаментів (BauingenieurIn für Spezialtiefbau)  
Технік-конструктор з будівництва електростанції (BautechnikerIn für Kraftwerksbau)  
Технік-конструктор спеціального фундаментного будівництва (BautechnikerIn für Spezialtiefbau)  
Технік-будівельник у сфері цивільного будівництва (BautechnikerIn im Bereich Tiefbau)  
Технік-будівельник гідротехнічного профілю (BautechnikerIn im Bereich Wasserbau)  
Технік-будівельник із розширення широкопругого зв'язку (BautechnikerIn im Breitbandausbau)  
EisenbahntechnikerIn  
Інженер-будівельник (TiefbauingenieurIn)  
Технік з будівництва (TiefbautechnikerIn)  
Технік-гідротехнік (WasserbautechnikerIn)

Технік-будівельник у сфері будівництва (BautechnikerIn im Bereich Hochbau)  
Інженер-конструктор (HochbautechnikerIn)  
Технік-проектувальник з будівництва будівель (ProjekttechnikerIn für Hochbau)  
Інженер-будівельник з будівництва (ZivilingenieurIn für Hochbau)

Інженер з горіння (FeuerungsbautechnikerIn)  
Технік з охорони праці в будівництві (SicherheitstechnikerIn im Bauwesen)

Дизайнер кам'яних конструкцій (SteinbaukonstrukteurIn)  
Технік з кам'яного будівництва (SteinbautechnikerIn)

Технік з розрахунків у будівельній сфері (AbrechnungstechnikerIn im Baubereich)  
Тендерний технік у сфері будівництва (AusschreibungstechnikerIn im Baubereich)  
AVA експерт (AVA-Experte/-Expertin)  
Бухгалтер з будівництва (BauabrechnerIn)  
Технік із закупівель будівництва (BaubeschaffungstechnikerIn)  
Будівельний кошторисник (BaukalkulantIn)  
Калькулятор вартості будівництва (BaukostenrechnerIn)  
Технік будівельної галузі (BauwirtschaftstechnikerIn)  
Кошторисник в будівельній сфері (KalkulantIn im Bereich Bauwesen)  
Кошторисник у будівництві (KalkulantIn im Hochbau)  
Кошторисник комерційний в будівельній сфері (KaufmännischeR KalkulantIn im Bereich Bauwesen)  
Collaudant - покупець будівництва (KollaudantIn - BauabnehmerIn)

Технік-бухгалтер з будівництва (VerrechnungstechnikerIn im Bauwesen)

Проектувальник дерев'яних конструкцій (HolzbaukonstrukteurIn)

Технік з дерев'яних конструкцій (HolzbautechnikerIn)

Конструктор сталевих та дерев'яних конструкцій (KonstrukteurIn für Stahl- und Holzbau)

Проектувальник металоконструкцій (StahlbaukonstrukteurIn)

Технік сталевих конструкцій (StahlbautechnikerIn)

Конструктор залізобетонний (StahlbetonkonstrukteurIn)

Інженер-будівельник по гарантії (BauingenieurIn für Gewährleistung)

Технік-будівельник по гарантії (BautechnikerIn für Gewährleistung)

Технік-будівельник у сфері підрядного менеджменту (BautechnikerIn im Bereich Vertragsmanagement)

Технік-будівельник у сфері IT (BautechnikerIn im Bereich Informatik)

IT спеціаліст з технології будівництва (IT-SpezialistIn in der Bautechnik)

Інженерний консультант для проектування будівель - дерево (IngenieurkonsulentIn für Baugestaltung - Holz)

Інженерний консультант цивільного будівництва (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen)

Інженерний консультант цивільного будівництва - управління будівництвом (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Baumanagement)

Інженерний консультант з цивільного будівництва - будівництва (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Hochbau)

Інженерний консультант цивільного будівництва - управління проектами (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Projektmanagement)

Інженерний консультант з управління будівництвом та цивільним будівництвом (IngenieurkonsulentIn für Baumanagement und Ingenieurbau)

Інженерний консультант з планування та управління будівництвом (IngenieurkonsulentIn für Bauplanung und Baumanagement)

Інженерний консультант з будівництва (IngenieurkonsulentIn für Bauwesen)

Інженерний консультант для стійкості в будівельних технологіях (IngenieurkonsulentIn für Nachhaltigkeit in der Bautechnik)

Керівник проекту з будівництва фасадів (ProjektleiterIn für Fassadenbau)

Керівник проекту в області будівництва порталу (ProjektleiterIn im Bereich Portalbau)

Керівник проекту з будівництва будівель (ProjektleiterIn im Hochbau)

САПР в будівництві доріг (CAD-KonstrukteurIn im Straßenbau)

Інженер-мехатронік будівництва (BaumechatronikerIn)

### **Суміжні професії (Verwandte Berufe)**

- Архітектор (м/ж) (ArchitektIn)
- Менеджер сайту (м/ж) (BauleiterIn)
- Прораб (м/ж) (BaupolierIn)
- BIM технік (BIM-TechnikerIn)
- Радник з питань енергетики (м/ж) (EnergieberaterIn)
- Менеджер з нерухомості (м/ж) (ImmobilienverwalterIn)
- Спеціаліст з кошторису (м/ж) (KalkulantIn)
- Спеціаліст з продажу (м/ж) (VertriebstechnikerIn)

**Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп**

**(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

**Будівництво, підсобні підприємства, деревообробка, будівельні технології (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)**

- **Будівництво, будівництво, цивільне будівництво (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)**

**Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)**

**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 136105 Технік з каменю (Steinbautechniker/in)
- 612101 Менеджер сайту (DI) (Bauführer/in (DI))
- 612104 Технік-будівельник (DI) (Bautechniker/in (DI))
- 612105 Інженер-будівельник (DI) (Bauingenieur/in (DI))
- 612106 Технік-будівельник (DI) (Bauwesentechniker/in (DI))
- 612108 Інженер-конструктор (DI) (Hochbautechniker/in (DI))
- 612109 Інженер сталевих конструкцій (DI) (Stahlbaukonstrukteur/in (DI))
- 612110 Технік із сталевих конструкцій (DI) (Stahlbautechniker/in (DI))
- 612111 Інженер-конструктор (DI) (Statiker/in (DI))
- 612112 Технік дорожнього будівництва (DI) (Straßenbautechniker/in (DI))
- 612113 Технік-будівельник (DI) (Tiefbautechniker/in (DI))
- 612114 Менеджер сайту (DI) (Baustellenleiter/in (DI))
- 612116 Технік-будівельник (DI) (Bautechniker/in-Baukonstruktion (DI))
- 612117 Технік-будівельник - екологія будівництва (DI) (Bautechniker/in-Bauökologie (DI))
- 612118 Інженер-будівельник Технологія будівництва (DI) (Bautechniker/in-Gebäudetechnik (DI))
- 612119 Інженер-будівельник Технологія відновлення (DI) (Bautechniker/in-Sanierungstechnik (DI))
- 612501 Менеджер сайту (Ing) (Bauführer/in (Ing))
- 612503 Будівельник (Ing) (Baumeister/in (Ing))
- 612504 Технік-будівельник (Ing) (Bautechniker/in (Ing))
- 612505 Інженер-конструктор (Ing) (Hochbautechniker/in (Ing))
- 612506 Інженер із сталевих будівництва (Ing) (Stahlbaukonstrukteur/in (Ing))
- 612507 Технік сталевих конструкцій (Ing) (Stahlbautechniker/in (Ing))
- 612508 Інженер-конструктор (Ing) (Statiker/in (Ing))
- 612509 Технік з будівництва доріг (Ing) (Straßenbautechniker/in (Ing))
- 612510 Технік-будівельник (Ing) (Tiefbautechniker/in (Ing))
- 612511 Менеджер сайту (Ing) (Baustellenleiter/in (Ing))
- 612513 Будівельник (Ing) (Baukalkulant/in (Ing))
- 612514 Технік-будівельник (Ing) (Bautechniker/in-Baukonstruktion (Ing))
- 612515 Технік-будівельник - екологія будівництва (Ing) (Bautechniker/in-Bauökologie (Ing))
- 612516 Інженер-конструктор - технологія ремонту (Ing) (Bautechniker/in-Sanierungstechnik (Ing))
- 612517 Випускник HTL за спеціальністю інженер-будівельник (HTL-Absolvent/in für Bautechnik)
- 612801 Менеджер сайту (Bauführer/in)
- 612803 Будівельник (Baumeister/in)
- 612804 Технік-будівельник (Bautechniker/in)
- 612805 Інженер-будівельник (Hochbautechniker/in)
- 612807 Технік з металокопструкцій (Stahlbautechniker/in)
- 612811 Інженер металокопструкцій (Stahlbaukonstrukteur/in)
- 612812 Менеджер сайту (Baustellenleiter/in)
- 612814 Технік-будівельник-сантехніка (Bautechniker/in-Sanierungstechnik)
- 634101 Печний технік (DI) (Feuerungsbautechniker/in (DI))
- 634501 Технік з горіння (Ing) (Feuerungsbautechniker/in (Ing))
- 634801 Технік печі (Feuerungsbautechniker/in)
- 649135 Технік-конструктор з деревини (DI) (Holzbautechniker/in (DI))

- 649540 Технік-конструктор з деревини (Ing) (Holzbautechniker/in (Ing))
- 649832 Технік-конструктор з деревини (Holzbautechniker/in)
- 778701 Бухгалтер будівництва (Bauabrechner/in)

#### Інформація у професійному словнику (Informationen im Berufslexikon)

-  BauabrechnungstechnikerIn (Schule)
-  Baubiologe/-biologin (Uni/FH/PH)
-  BauinformatikerIn (Uni/FH/PH)
-  BauingenieurIn - Kraftwerksbau (Uni/FH/PH)
-  BauingenieurIn - Spezialtiefbau (Uni/FH/PH)
-  BaustatikerIn (Schule)
-  BaustatikerIn (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn (Schule)
-  BautechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn - Bauphysik (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn - Hochbau (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn für Sanierungstechnik (Uni/FH/PH)
-  BautechnischeR ZeichnerIn (Schule)
-  BIM-ProjektmanagerIn (Schule)
-  DomotronikerIn (Uni/FH/PH)
-  EisenbahntechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  HochbautechnikerIn (Schule)
-  HolzbautechnikerIn (Schule)
-  TiefbautechnikerIn (Schule)
-  TiefbautechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  UmweltbautechnikerIn (Schule)
-  UmweltbautechnikerIn (Uni/FH/PH)

#### Інформація в навчальному компасі (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Інженер-будівельник (м/ж) (BautechnikerIn)

#### powered by Google Translate

Текст був автоматично перекладений з німецької. Німецькі терміни вказані в дужках.  
ЦЯ ПОСЛУГА МОЖЕ МІСТИТИ ПЕРЕКЛАДИ, НАДАНІ GOOGLE. GOOGLE ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВСІХ ГАРАНТІЙ,  
ЯВНИХ ЧИ НЕПРЯМАЮЧИХ, ЩОДО ПЕРЕКЛАДОВ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ТОЧНОСТІ,  
НАДІЙНОСТІ ТА БУДЬ-ЯКИХ НЕПРЯМАХ ГАРАНТІЙ ПРОДАЖНОСТІ, ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ТА  
ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЛЯ N.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern  
angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE  
SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER  
STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND  
JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN  
ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Цей професійний профіль було оновлено 26. Juli 2024 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 26. Juli  
2024.)